

Kullanıcıdan n adında bir input alıp nxn şeklinde ve **sadece** köşegenindeki sayılarda artış gözlemlenen matrix oluşturun.

Örnek:

$$\begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 2 & 0 \\ 0 & 0 & 3 \end{pmatrix}$$

---

Aynı matrix'in bu sefer diğer köşegenini doldurun. :)

(Artış yönüne dikkat!)

Örnek:

$$\begin{pmatrix} 0 & 0 & 3 \\ 0 & 2 & 0 \\ 1 & 0 & 0 \end{pmatrix}$$